

情報数理学専攻 2020 年度修士論文中間発表会

2020 年 10 月 8 日 (木) 13:30 - 16:30
情報科学研究科 B 棟 B101 講義室

プログラム (発表 7 分, 質疑応答 5 分)

第 1 セッション (13:30~14:30, 司会: 和田 准教授)

ASAVANANT TISSAWAT: **Origin-Destination Matrix Adjustment using Backpropagation and Fuzzy Logic**

石丸 竣哉: 睡眠環境音に基づく健康状態予測に向けた睡眠イベントの学習

伊藤 隆介: 滑らかでないシステムに対する極値探索法

木村 彬仁: 非侵襲歯肉厚推定に向けた散乱反射光モンテカルロシミュレーション

瀬川 成基: 反復関数系リザーバコンピューティングによる時系列信号予測

第 2 セッション (14:40~15:30, 司会: 小倉 准教授)

高長 竜也: 離接制約を持つ線形計画問題に対する局所探索法

CHEN WENSHENG: 大規模な時間枠つき運搬計画問題への列生成方の適用

丁 柯銘: **Cross-Phase Emotion Recognition using Multiple Source Domain Adaptation**

寺尾 洋昭: Neural ODE を用いた拡張動的モード分解

第 3 セッション (15:40~16:30, 司会: 山本 准教授)

Boonprakong Nattapat: **Towards Multimodal Office Task Performance Estimation**

真壁 あゆみ: 分散厚生ゲームにおける均衡の存在性と非効率性の評価

松尾 祥平: ネットワーク構造に対するベイズ最適化

山田 理己: サブ回折限界照明顕微鏡による三次元ライブイメージングの検討